**Project Ujian Tengah Semester**

**Web Personal dengan Github Pages**

**DIBUAT OLEH:**

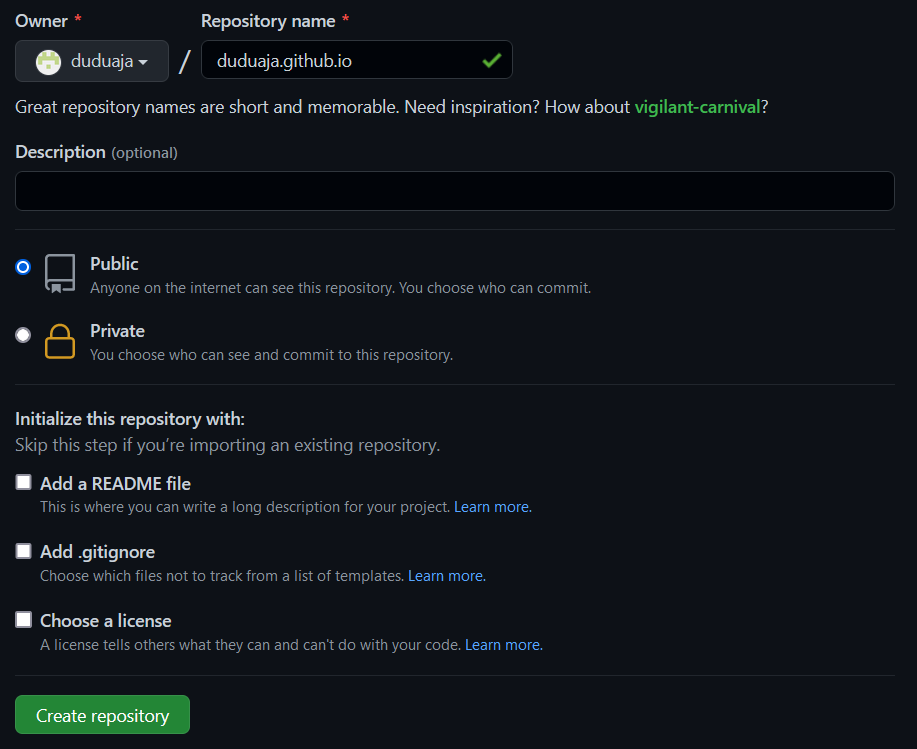
|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nama | : | Duaja Kukuh Adiwijaya |
| NIM | : | 162012133058 |
| Tanggal Praktikum | : | 30 Oktober 2021 |

**LAPORAN PRAKTIKUM:**

Seluruh kode program dan laporan, dapat diakses melalui [link](https://github.com/duduaja/duduaja.github.io)

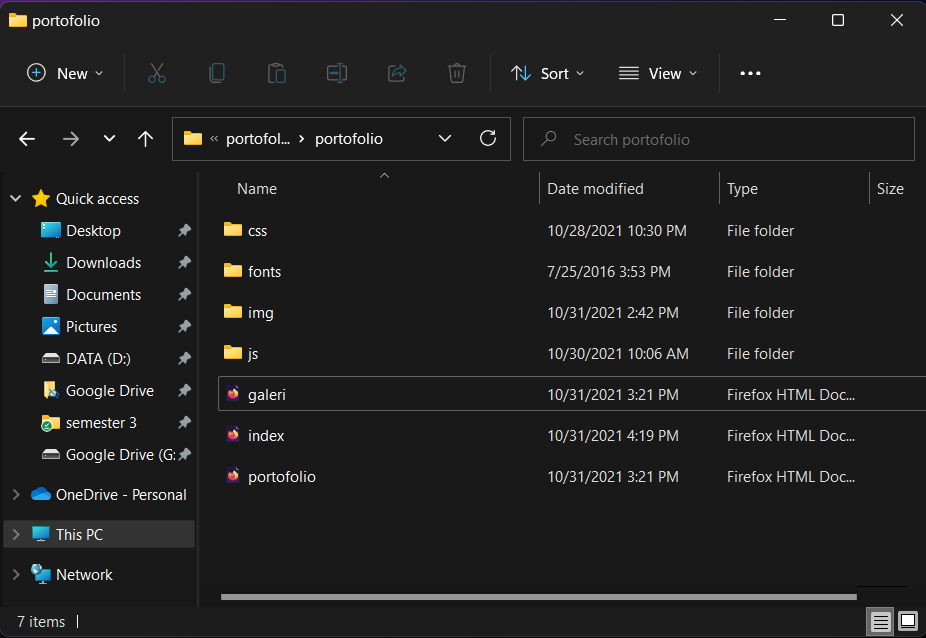
Dokumentasi pembuatan Github Pages dengan menggunakan sistem git.

1. Membuat repository baru di github



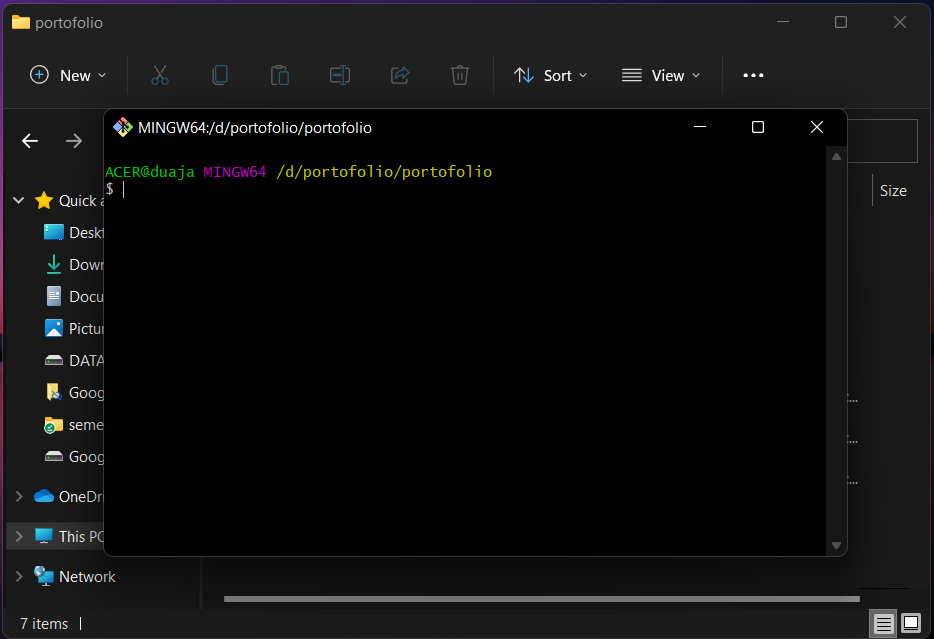
Penamaan repository harus diperhatikan. Penamaan repository untuk github pages adalah username.github.io. Dalam kasus ini adalah duduaja.github.io. Repository ini yang akan digunakan saat melakukan proses remote repository.

1. Buka folder yang akan dijadikan repository



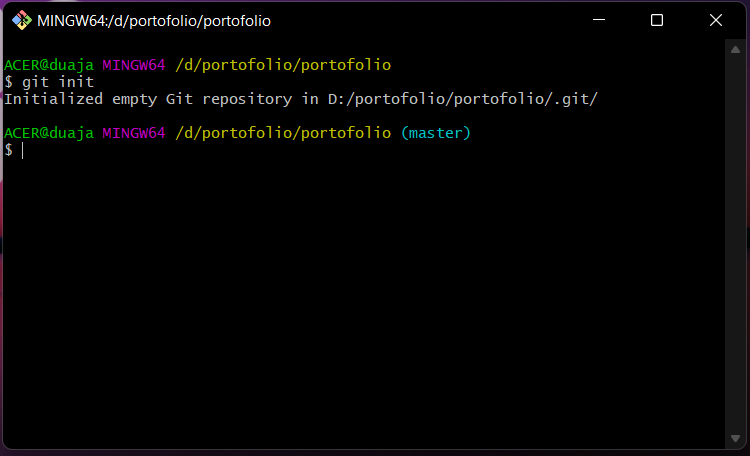
Folder ini yang nantinya akan digunakan sebagai remote repository

1. Melakukan git bash pada folder tersebut



Caranya melakukan git bash pada folder adalah dengan mengklik kanan, kemudian pilih “git bash here”.

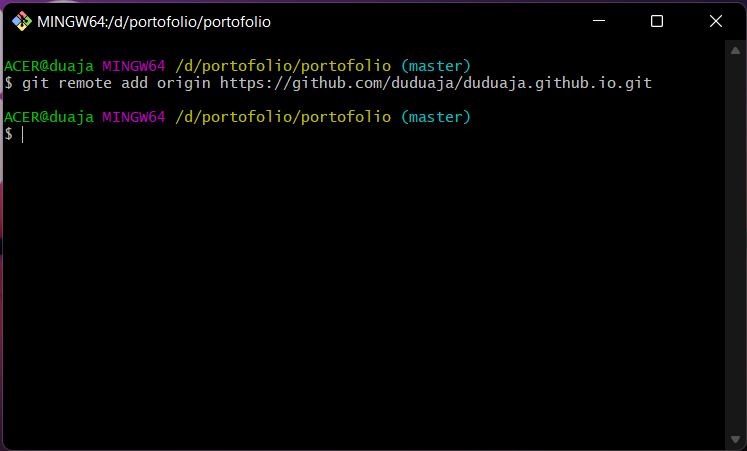
1. Inisiasi repository dengan ‘git init’



Membuat repository menggunakan ‘git init’

1. Melakukan remote repository github dengan

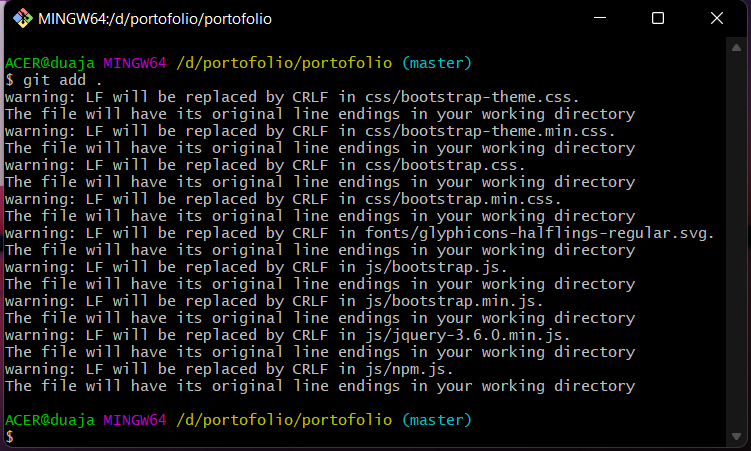
‘'git remote add origin https://github.com/duduaja/duduaja.github.io.git’



Melakukan remote repository github menggunakan perintah 'git remote add origin https://github.com/duduaja/duduaja.github.io.git'. Tautan tersebut merupakan tautan yang merujuk ke repository github yang telah dibuat.

1. Menambahkan seluruh file di dalam folder ke staging area dengan

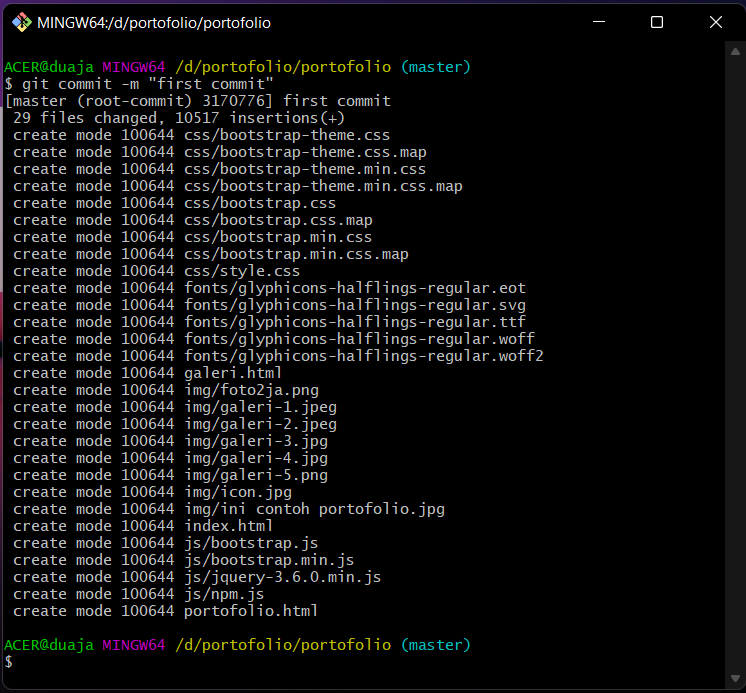
‘git add .’



Git add . merupakan perintah untuk “memindahkan” seluruh file menuju staging area. Sebelum kemudian akan di-commit.

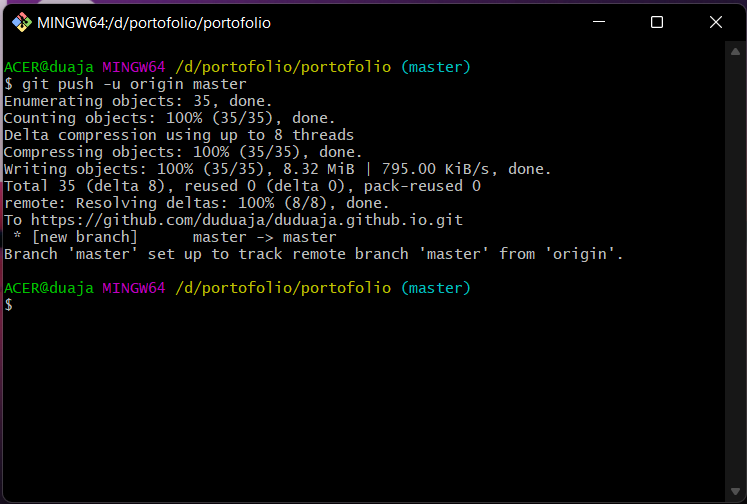
1. Melakukan commit pertama dengan

‘git commit -m “first commit”’



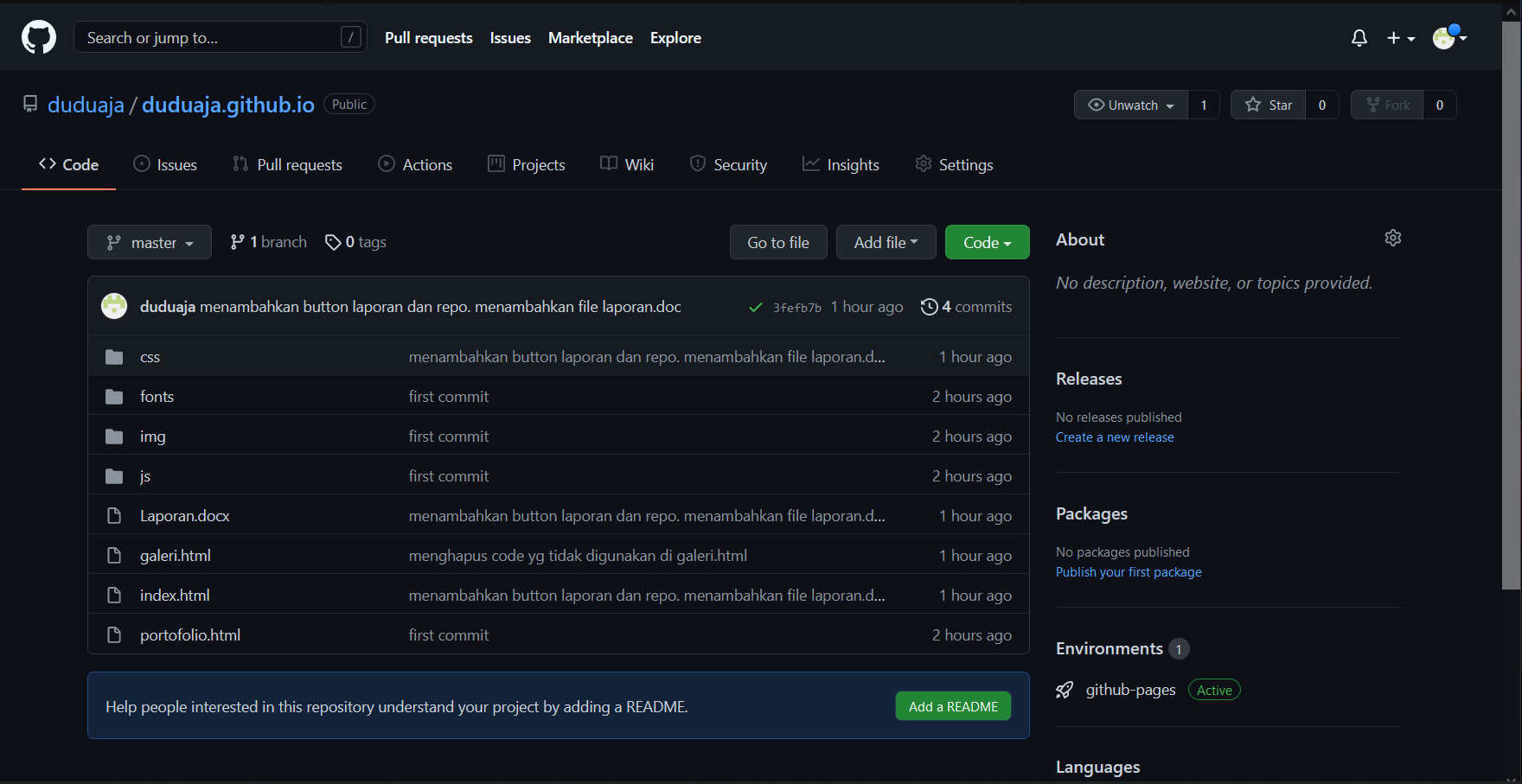
1. Melakukan push pertama dengan

‘git push -u origin master’



Setelah dilakukan push, berarti file-file tersebut sudah ada di repository github yang sebelumnya telah dibuat.

1. Berikut adalah tampilan github (setelah dilakukan proses commit terakhir, saat laporan ini dibuat)



Ketika berhasil melakukan proses push file, kita dapat mengecek pada github. Jika file-file yang berada di local directory telah berada di github repository, berarti proses push dapat berjalan dengan benar.